Vol. XVI 1980

ACTA MYCOLOGICA

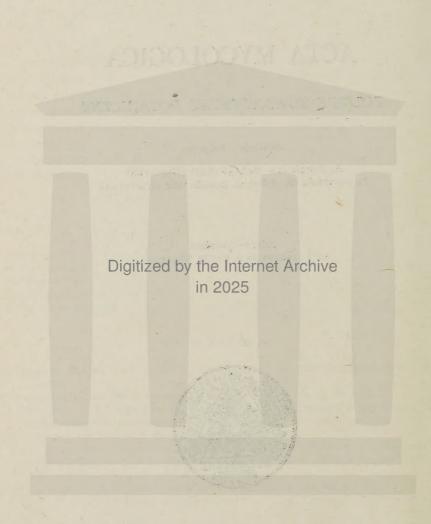
POLSKIE TOWARZYSTWO BOTANICZNE

Redakcja - Rédaction

A. Skirgiello — Red. générale (Warszawa) S. Domański (Kraków), J. Zasadzińska (Warszawa)

> Adres — Adrésse Al. Ujazdowskie 4, 00-478 Warszawa





TREŚĆ — SOMMAIRE

Vol. XVI, 1980

Materials on ecology of the Polish tremellaceous fungi	3
Brodziak L.: Wybrane aspekty biologii Lentinus edodes (Berk.) Sing. w warunkach polskich — Selected aspects of Lentinus edodes (Berk.) Sing. biology in Poland	43
Kowalski S.: Badania zbiorowisk grzybów glebowych w wybrańych drzewostanach górskich południowej Polski – Studies on the communities of soil fungi in selected mountain stands in southern Poland	55
Singh B. K. L., Bajaj and I. S. Bhatia: Factors affecting growth and phenolic pigment production by Alternaria alternata (Fr.) Keissler—Czynniki wpływające na wzrost i wytwarzanie barwnika przez Alternaria alternata (Fr.) Keissler	89
Pachlewski R., E. Chruściak: Aktywność enzymatyczna grzybów mikoryzowych. II. — Enzymatic activity of mycorrhizal fungi. II.	97
Ihnatowicz A.: Grzyby otrzymane na różnych pożywkach z gleby spod bananowców w okolicach Lagos w Nigerii — Fungi obtained on various media from soil under banana trees near Lagos in Nigeria	105
Czeczuga B.: Badania nad karotenoidami u grzybów. IX. Dacrymy- cetaceae — Investigations on carotenoids in fungi, IX. Dacrymycetaceae	115
Subrahmanyam A.: Studies on Thermoascus aurantiacus Miehe	121
Kramer J. P.: Entomophthora muscae — moisture as a factor affecting its transmission and conidial germination	133
Majewski T.: Rare and new Laboulbeniales from Poland. VI.—Rzadkie i nowe Laboulbeniales z Polski, VI.	141
Wojewoda W.: Taksonomia i pozycja systematyczna grzybów tremelloi- dalnych — Taxonomy and systematic position of tremellaceous fungi	159
Brodziak Ł.: Interakcje biotyczne Lentinus edodes (Berk.) Sing. z grzybami najczęściej występującymi w jego hodowlach — Biotic interactions of Lentinus edodes (Berk.) Sing. with fungi which occur the most frequently in its cultures	159
Wrońska B.: Studia biometryczno-eksperymentalne nad grzybami z rodzaju <i>Peronospora</i> porażającymi przedstawicieli <i>Papaver</i> L.—The biometrical-experimental examinations of fungi of <i>Peronospora</i> genus, affecting the representatives of <i>Papaver</i> L	203
Kandefer-Szerszeń M., Z. Kawecki, B. Sałata, M. Witek: Grzyby kapeluszowe jako źródło substancji o aktywności przeciwwirusowej — Mushrooms as a source of substances with antiviral activity.	215
Stojanowska W.: Porównanie śluzowców lasu w Skarszynie oraz rezerwatu bukowego w Muszkowicach — Comparison of Myxomycetes of the forest in Skarszyn and of beech reserve in Muszkowice	221
Rymkiewicz A.: Próby wykorzystania reakcji barwnych odczynnika	221

EP w grzybach z rodzaju Lactarius do celów taksonomii — Attempts to use coloured reactions of the EP reagent for taxonomic purposes in fungi of genus Lactarius	231
Boguszewska J.: Izolowanie i niektóre właściwości pozakomórkowych amylaz Fusarium martii App. et Wr. var. minus f. 2—Isolation and some properties of extracellular amylases from Fusarium martii var. minus f. 2	237
Florczak K.: Wpływ pleśnienia na zmiany w składzie chemicznym liści tytoniu — Effect of moulding on the changes in chemical composition of tobacco leaves	247
Mukerji K.G. and Madhu Khanna: Fungi of Delhi. XII. Chaeto- mium lawransamesii sp. n	255
Lichens of erratic block rocks of Podlaskie Uplands	257
Singh D.B. and Bharat Rai: Effect of foliar application of urea on leaf surface mycoflora of mustard and barley	273